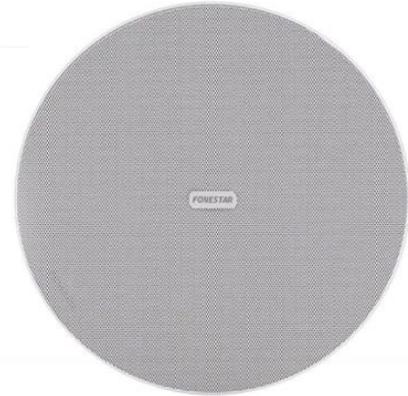


MEGAFONÍA / ALTAVOCES / DE TECHO

# SKY-5T

ALTAVOZ DE TECHO 5" CON TRANSFORMADOR DE LÍNEA DE 100 V



IP44



SALT MIST RESISTANCE



3-POINT ANCHORAGE



ANTI-DROP SYSTEM



TAP-LOCK TERMINALS



TURN-LOCKABLE GRILLE

- ✓ Altavoz 5" doble cono. 12/6/3 W RMS@100 V
- ✓ Rejilla de aluminio de bajo perfil
- ✓ Terminales de conexión rápida y gran conductividad
- ✓ Sistema anticaída para ayuda en instalación



+ Info:

<https://fonestar.com/SKY-5T>

ESPECIALMENTE RECOMENDADO EN:



Hostelería



Retail



Hoteles



Todos los sectores

## DESCRIPCIÓN:

Los productos Design by Fonestar nacen de una investigación profunda y escucha activa de nuestros clientes, convirtiendo sus necesidades en soluciones competitivas.

Diseño elegante y versatilidad acústica en un altavoz de techo 5"

El SKY-5T es un altavoz de techo con transformador de línea de 100 V diseñado para combinar estética y funcionalidad en proyectos de ingeniería e instalación de sistemas de sonido profesional. Su rejilla sin marco y perfil bajo en aluminio resistente a la oxidación aporta un acabado discreto y moderno. Además, es desmontable, bloqueable mediante giro y personalizable, permitiendo quitar el logo y pintar para adaptarlo al entorno.

Beneficios clave del SKY-5T

Este altavoz está diseñado para satisfacer las necesidades de instaladores y proyectos técnicos exigentes gracias a características avanzadas:

**Instalación eficiente:** terminales de conexión rápida para cables de 0,4 a 4 mm<sup>2</sup>, sistema anticaída y gancho de seguridad para facilitar el montaje en techos de hasta 30 mm de grosor.

**Durabilidad garantizada:** materiales de alta resistencia, como ABS con protección UV y rejilla de aluminio pintada, que cumplen estándares de resistencia al polvo, agua y espray salino neutro (IP-44).

**Excelente desempeño acústico:** rango de respuesta amplio (55-20.000 Hz), ángulos de cobertura optimizados y una presión acústica de hasta 98 dB, ideal para proyectos de megafonía en interiores y exteriores.

¿Por qué elegir el SKY-5T?

El SKY-5T destaca por su combinación de rendimiento, fiabilidad y diseño:

**Sonido de alta calidad** gracias a su diafragma de doble cono de 5" en polipropileno y configuraciones de impedancia ajustables (833 Ohm a 3.333 Ohm).

**Flexibilidad en aplicaciones** con soporte para entornos desafiantes (-20 °C a 70 °C, 95 % de humedad máxima).

**Fácil mantenimiento y personalización**, siendo apto para múltiples entornos, desde oficinas hasta espacios comerciales.

El SKY-5T es la elección perfecta para quienes buscan calidad, estilo y funcionalidad en soluciones de altavoces empotrables.



+ Info:

<https://fonestar.com/SKY-5T>

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

CARACTERÍSTICAS	<p>Altavoz de techo con transformador de línea 100 V.                  Rejilla sin marco y perfil bajo, construida en aluminio resistente a la oxidación.                  Desmontable, bloqueable mediante giro. Se puede quitar el logo y pintar.                  Terminales de conexión rápida y gran conductividad.                  Sistema anticaída para ayuda en la instalación.                  Gancho para cable de seguridad.                  Soportes de sujeción al techo estables, mediante tornillo sin fin.                  Protección contra el polvo y el agua.</p>
POTENCIA	<p>12 W RMS                  16 W MAX.</p>
ALTAVOZ	Diafragma doble cono de polipropileno 5"
RESPUESTA	<p>55-20.000 Hz @ -10 dB                  70-20.000 Hz @ -3 dB</p>
IMPEDANCIA	<p>12 W RMS@100 V (833 Ohm)                  6 W RMS@100 V/70 V (1.666 Ohm/816 Ohm)                  3 W RMS@100 V/70 V (3.333 Ohm/1.633 Ohm)                  1'5 W RMS@70 V (3.266 Ohm)</p>
SENSIBILIDAD	85 dB @ 1 W/1 m
PRESIÓN ACÚSTICA	<p>97 dB @ max. W/1m Continuo                  98 dB @ max. W/1m Pico</p>
ÁNGULO DE COBERTURA	90°@1kHz (- 6 dB)
PROTECCIONES	<p>IP-44 según IEC 60529                  EN ISO 9227:2006 Ensayo de Espray Salino Neutro</p>
MATERIAL	<p>ABS (Resistencia UV)                  Rejilla de aluminio con pintura líquida</p>
CONECTORES	<p>Terminales de conexión rápida y gran conductividad                  Para cable 0'4 ~ 4 mm² de sección</p>
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C ~ 70°C (48 h)
TEMPERATURA DE	10°C ~ 40°C
HUMEDAD MÁXIMA	95%
COLOR	Blanco (RAL 9003)
MEDIDAS	<p>Altavoz total: 214 mm Ø x 85 mm altura                  Perfil de rejilla: 5 mm                  Altura de encastrado: 80 mm                  Orificio de instalación: 180 mm Ø                  Máximo grosor de techo: 30 mm</p>
PESO	0'8 kg
ACCESORIOS	Plantilla de instalación



+ Info:  
<https://fonestar.com/SKY-5T>